Index of Claims

Application No.	Applicant(s)									
09/669,862	HASSELBRINK ET AL.									
Examiner	Art Unit									
John S. Starsiak Jr.	1753									

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected

i Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Cla	im				Da	te				Cla	im				Date	1		\neg		Cl	aim	Γ			C	ate	١		_	\neg
1			g	Т	Т	T	T	П	Т							П	Т	Τ	\sqcap					П			П	П	T	Т	٦
1	 	na						H			75	2			- 1	11	-	1	1 1		75	2		ll			- 1	- 1	- 1	- 1	ļ
1	₽	ġ	الاا	- 1	1			Ιİ		****	<u>.</u> 5	耍		1		1 1	ı		1 1		먎	Ē			' I		1	- 1	- 1	- 1	1
1	"	õ	04					11	i		_	Ő	ΙÌ	- 1		1 1					_	0			l			- 1	- 1	- 1	1
S2	\vdash		4		+	╀	╄-	╁				-	Н	\dashv		+	+	+-	┿┪			404	\vdash	┝╾╅	\dashv	Н	\dashv	-	\dashv	+	ᅱ
3 p	\vdash			4	-		+	╀	+				Н	\dashv		┦	+	╁	╁			101	Н	\vdash	-	\dashv	-	↤	\dashv	╅	\dashv
4	\vdash			-	+	4-	╄	\vdash	-				Н	-	+	╀┤	+	4-	+			102	-	Н	\dashv	\dashv	-+	\dashv	-	+	-
5	\Box			_	_	4	┸		+		· -	53	Н	\dashv	4	╀┤	-	+	+			103	Н	Н	Ш	Н	-	-	$\boldsymbol{+}$	+	_
						┸	┸	\sqcup				54	Ш	\sqcup		1-1	_	-	+			104	_	Н	\dashv		4	4	\dashv	\dashv	4
S	Ш		0			┸		\sqcup					Ц	\perp		┦	_	—	Ш			105	_	ш	_		_	_	\dashv	4	4
S		8	7	4				Ш					Ш	Ш		Ш		丄	\perp			106	Ш		_		_	_	_	_	_
So			\	. 1.												Ш	┸		Ш			107	Ш	Ш			_	_	_	_	ᆜ
10		8	V	П	Т	П	Т	П	Т													108									
10		8	J	71		Т	Т	П				59		П	Т	П				:::::		109		П				- 1		Т	
11	П	(10)		十	\top	T	T		\top				П			\sqcap	\neg		П			110		П	T		\neg	\neg	T	T	\neg
112 0 62 113 113 114 0 64 114 114 114 114 114 114 115 115 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117	Н	Ħ	1	\dashv	┪	\top	T	一广	\top				П	o	\neg	17	\neg	1	П					П			ヿ	┪	\neg	\top	ヿ
13 0 63 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 11	\vdash		۲	\dashv	十	十	\top	++	\top				П	\dashv	\top	+	\neg	1	\top					П	T	П		┪	寸	7	ヿ
14 0 64 114 115 115 116 116 116 116 117 117 117 117 117 118 119 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 12	\vdash			\dashv	+	+	+	╅					Н	\vdash	\dashv	11	\neg	1	\top			113		Н			_	7	寸	十	\neg
M	\vdash		낽	1	+	+	+	+	+				Н	\dashv	+	╅┩	+	+	Н				Н	H	\dashv	\dashv	\dashv	-	十	+	\dashv
66	\vdash			4	+-	╁	+	╁╌┼	+				┝╌┤	+	+	╅┤	\dashv	+	╅╌┤				\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	十	┪	\dashv	+	ㅓ
67	\vdash			4	+	+	╁┈	+	- -				\vdash	\vdash		╂═┩		+	+-1			116	Н	\vdash	 	\dashv	┪	+	+	+	ᅱ
118	\vdash			+	+	+-	┰	\vdash					Н	\dashv	+	╂╌┥	+	+	┯┦				\vdash	⊢┥	-1	\vdash	+	-+	\dashv	+	\dashv
119	\vdash	100	M	+	- -	+	┰	\vdash	+-				Н	\vdash		1-1	+	+	H				Н	$\vdash \vdash$		Н	-+	-+	+	+	\dashv
120	1	15	W	+	-	╁-		╌┼	-			68	Н	\dashv	+	╃╍┥		+	╂╾┫			110	H	Н	\dashv	\dashv	-+	┥	\dashv	\dashv	\dashv
21 71 121 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128		(19)	V,	4	-	4	1	┸	_				\vdash	\dashv		+-1	-	- -	+			119	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	-+	+	\dashv
122 123 124 124 125 126 126 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130	\square		Z	\dashv	-	╄	┺	╀╌┼	+				_	\vdash		+	_		+			120		\vdash	\dashv	\vdash		-+	$\boldsymbol{+}$	+	⊣
73	ш		◩			1		\sqcup				71	Щ	_	-	\perp		+	Ш			121		Ш	-	Ш	4	4	\dashv	4	4
74	\square	22	4		ᆚ-	1		\sqcup					Ц	\rightarrow		\sqcup		┷	ш			122	Щ	1		Ц	4	4	_	4	-
75		23		$ ule{1}$	┸		上	\sqcup					Ш	\dashv	_	$\downarrow \downarrow$	_	4_						Ш	Ц	_	4	_	-	4	_
76		24		\perp	┸	⊥.	┸	Ш	\bot				Ш	\perp		$\perp \perp$	_	_	Ш			124		Ш			4	4	_	4	_
28 77 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146 147 147 147 147 147 147 148 148 149 149 149 149 149		25	ን		ᆜ.			$\perp \perp$	\bot			75		ш		\bot	ᆚ		Ш			125		Ш		\Box		_	_	4	_
Sac	26	\mathbf{V}					\Box	Ц_				Ш			Ш	\perp		Ш				L.	Ш	\Box	Ш	\dashv	_	_	_	_	
Sac	22	V	π	Т	Т	Т					77							Ш								\Box		丄	$oldsymbol{\perp}$		
Sac	28			Т	Т	П	П				78																	\Box	\perp		
Sac	29	7		\neg	1		П		:::::		79			П	П	T	T				129							\Box T	П		
Since Sinc	М	(30)	П		T	Τ	1		7			80		П	Т	\sqcap	$\neg \vdash$	Т	\Box	911		130		П	П		П	╗	\neg	П	\neg
32 62 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		731)	1	一	_	1	\top		\top					\Box	Т	\sqcap	╗	\top	П	:::		131		П	╗		П	╗	\neg	Т	\neg
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			М	十	十	\top	T	T^{T}	\top				П	\sqcap	_	7	\neg	\top				132	П	П			\neg		T	\neg	\neg
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	\dashv	\top	\top	1	 	\top			83	П	\sqcap	\neg	\top	\neg	T						П				7	十	1	\neg
35 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 145 48 98 149	\vdash		H	-+	+	+	T	 					Н	\vdash	_	1-1	\neg	十	+			134	Г	Н	\dashv		┪	寸	\dashv	寸	ᅱ
36 86 37 137 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	\vdash		\vdash	\dashv	+	╁	╁┈	\vdash	+	ii ii			Н	\dashv	十	+	+	+	+-1			135		H	\dashv	\dashv	7	7	\top	\dashv	٦
37 88 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	\vdash		┝╌┥	+	+	╁	+-	╁┼	+			86	Н	\dashv	+	╁╼┨	\dashv	十	+			136		\vdash	\dashv	\dashv	-+	-+	\dashv	+	ᅱ
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 149	\vdash		Н	+	+	+	+	╁┼	+				Н	\vdash	+	╅┥	+	+	H			137	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	-	+	\dashv	ᅱ
39	-		\vdash	+	-	+	+	↤					\vdash		+	+	+	+	+		A 1 X	13P		Н			-	+	+	-+	\dashv
40 90 41 91 42 92 43 92 44 93 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149	\vdash		⊢∔	-		+	╁	+	+-				\vdash	+	+	+	+	+	+				\vdash	Н			\dashv	\dashv	+	+	\dashv
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149	ш		Н	-+	+	+	╆	\vdash	+		_		Н	$\vdash \vdash$	-	╁┤	+	+	+		-	139	-	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ш		\sqcup	4	-	+-	╁┈	₩	+				Н	\dashv	-	╂╌┥	+	⊹	+				-	${oldsymbol{arphi}}$	\vdash	Н	-	-	+	+	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		Ш	\dashv	+	+	-	┰	+				Н	\vdash	+	┩┤	+		+			141	H	${oldsymbol{arphi}}$	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	긕
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\square		Ш		-	+	+	\vdash	-				Н	\vdash	+	╁┼	-	+	+		-	142	Н	\vdash	\dashv		\dashv	-	+	+	4
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш	\dashv	\bot	+	┺	₩	+				Н	\dashv	+	┦┤	-	+	+			143	Н	${oxdot}$	Щ	\dashv	\dashv	4	\dashv	+	4
46 96 47 97 48 98 49 99	Ш		Ш	\perp	Ц	4	\bot	┰┼					Щ	$\vdash \downarrow$	-	\sqcup	+	+	Н				Н	Ш		Н	-	4	+	+	4
47 97 48 98 49 99			Ш	_	\perp	1	╄	Ц.	\bot				Ш		\perp	11			Ш				Щ	Ц		Щ	4	4	_	4	ᆚ
48 98 49 99	لا		لـــا	4		┸	\perp	\sqcup					Ш	\perp	\bot	\bot		4	Ш				Ш	Ш	Щ		_	4	4	4	_
49 99 149 149			Ш				\perp	Ш					Ш	Ц	4	┯	4		Ш				Ш	Ш	Ц		4	_	\dashv	4	_
			Ш		丄	1		Ш	丄				Ш	Щ		\sqcup	⊥		$\perp \perp$				Ш	Ш	Ш		_	_	4	ユ	╝
			\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		L		\Box					Ш	Ц.		$\perp \perp$	\bot		Ш				Ш	Ш	Ш		_		ユ	4	_
[50		50	\Box	\perp	\perp				\perp			100	Ш	Ш	丄	LL	\bot	上	L			150	لـــا	Ш				ᆚ	丄	丄	_]